纽 曼 音 影 王 M 922

MP4 播放器

使

用

手

册

PDF 文件使用 "pdfFactory Pro" 试用版本创建 www.fineprint.com.cn

您 好：

感谢您选用本公司生产的便携式 **MP4** 播放器——音影王 **M922**！

为了使您尽快轻松自如地操作您的音影王 **MP4** 播放器**,**我们随机配备了内容详尽的用户手册，您可以获取有关产品介绍、使用方法等方面的知识。使用您的 **MP4** 播放器之前，请仔细阅读我们随机提供的所有资料，以便您能更好地使用该产品。

在编写本手册时我们非常认真和严谨，希望能给您提供完备可靠的信息，然而难免有错误和疏漏之处，请您给予谅解并由衷地欢迎您批评和指正。如果您在使用该产品的过程中发现什么问题，请及时拨打我们的服务热线，感谢您的支持和合作！

本公司对于因软件、硬件的误操作、产品维修、电池更换或其它意外情况所引起的个人数据资料的丢失和损坏不负任何责任，也不对由此而造成的其它间接损失负责，请随时备份您的数据资料到您的台式（笔记本）计算机上。同时我们无法控制用户对本手册可能造成的误解，因此，本公司将不对在使用本手册过程中可能出现的意外损失负责，并不对因使用该产品而引起的第三方索赔负责。

本手册信息受到版权保护，其任何部分未经本公司事先书面许可，不准以任何方式影印和复制。

PDF 文件使用 "pdfFactory Pro" 试用版本创建 www.fineprint.com.cn

使用注意事项

★不要在特别热、冷、多尘或潮湿的环境中使用播放器；
★尽量放在儿童触摸不到的地方，防止碰撞和跌落造成严重损害；
★请不要自行更换电池，谨防电池爆炸伤人；
★使用时不要让播放器摔落、或与硬物摩擦撞击，否则可能会导致播放器表面磨花、电池脱落或其它硬件损坏；
★请勿擅自打开机器外壳，如有疑问请与经销商联系；
★尽量避免在特别干燥环境下操作播放器，以防静电；
★播放器在格式化或上传下载过程中不要突然断开连接，否则可能导致程序出错；
★本机被作为移动硬盘使用时，用户请按正确文件管理操作方法存储导出文件。任何操作导致文件丢失，本公司概不负责；
★对于存放在播放机中的个人数据资料建议您及时的备份到您的计算机中。

系统要求：

PⅡ400 以上 CPU，64M 以上内存，支持 USB 接口，适用 WIN98SE、WINME、WIN2000、WINXP 系统。

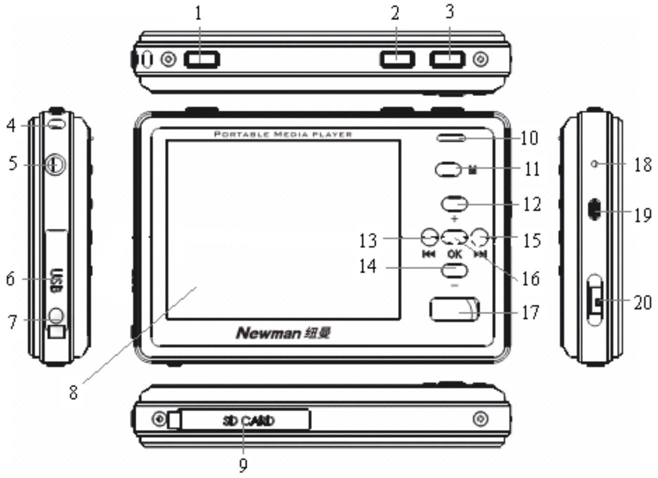
PDF 文件使用 "pdfFactory Pro" 试用版本创建 www.fineprint.com.cn

功能说明

- 支持 **MP3**、**WMA** 等音频播放，内置扬声器，可实现外放；
- 支持 **MP3** 歌词同步显示；
- **2.4** 英寸 **TFT** 液晶显示屏；
- 精致的外观设计，舒适的手感；
- 电影播放功能：**AVI** 格式播放，其他格式可通过提供的转换软件转换；
- 支持 **FLASH** 动画；
- 电子词典，快速查询翻译英汉单词；
- 真人发声，分类记忆单词；
- 支持文件管理，对文件进行复制、粘贴、删除；
- 数款游戏，供休闲娱乐；
- 支持 **SD/MMC** 卡，扩展存储空间；
- 内置高清晰麦克风，实现数码录音；
- 支持 **JPEG** 图片格式，用于浏览各种数码相机的照片；
- 固件升级功能；
- 超长文字记录，可将文章拷贝至机内阅读；
- 定时关机；
- 免驱动闪盘功能
  WIN2000 及以上操作系统中无需安装驱动程序！

PDF 文件使用 "pdfFactory Pro" 试用版本创建 www.fineprint.com.cn

外观图



PDF 文件使用 "pdfFactory Pro" 试用版本创建 www.fineprint.com.cn

按键说明

1、 开/关机键、退出键
2、 F1 键/A-B 复读键
3、 F2 键
4、 挂绳孔
5、 耳机孔
6、 USB 接口
7、 电源插孔
8、 显示屏
9、 SD/MMC 卡插槽
10、指示灯
左侧为充电指示灯
右侧为按键指示灯

11、M 键
12、音量加键
13、后退/快退键
14、音量减键
15、前进/快进键
16、OK 键
17、扬声器
18、麦克
19、RESET 复位键
20、HOLD 锁定键

PDF 文件使用 "pdfFactory Pro" 试用版本创建 www.fineprint.com.cn

基本操作

一、充电操作及电池管理

1. 将充电器插到电源上，然后与本机的充电接口连接，此时播放器进入充电状态，充电时，充电指示灯长亮，显示屏上的电池电量为增减状态。建议在开机状态进行充电。当充电完成后，充电指示灯熄灭，此时拔下充电器即可。本机在开机状态下也可以直接使用 USB 进行充电。
2. 如果长时间不使用本播放器，为避免因电池过量消耗引起的损坏，请务必在一个月内对本机至少完成一次充放电，以防止锂电耗尽。
3. 一般充电时间保持在 **4** 小时左右即可。

【注】**内置锂电池必须定期充电。锂电池过度消耗所导致的锂电池损坏不属于播放器质保范围，若使用非本机专用的充电器对本机充电而导致本机出现问题同样不属于质保范围。**

二、开/关机操作

按下开/关机键保持三秒，按键指示灯点亮，接下来进入主菜单状态，在主菜单

PDF 文件使用 "pdfFactory Pro" 试用版本创建 www.fineprint.com.cn

状态下长按开机键即可关闭播放器。

三、锁定按键

如果您将播放器放在口袋里，而不希望意外的按下按钮而影响播放器正常工作，那就利用 **HOLD** 键来锁定所有的按钮。**HOLD** 开关拨到锁定位置，机器即处于锁定状态，此时显示屏上方将出现一个小锁的图标显示。

四、复位功能

当播放器由于误操作出现死机或者不开机时，按一下 **RESET** 复位键再次开机即可恢复。

五、文件操作

在本机播放的文件要分别放在指定目录下，才能被本机正常识别。视频文件放在“**MP4**”文件夹中、**FLASH** 动画放在“**FLASH**”文件夹中、音乐文件放在“**MUSIC**”文件夹中、图片放在“**photos**”文件夹中、**TXT** 文本文件放在“**TXT**”文件夹中，游戏放在“**GAME**”文件夹中、录音文件放在“**Recordings**”文件夹中、系统文件放在“**SYS**”文件夹中。在 **SD/MMC** 卡上也一样如此。

PDF 文件使用 **"pdfFactory Pro"** 试用版本创建 **www.fineprint.com.cn**

操作详解

一、视频操作

按开机键，打开 **MP4** 播放机，等待机器进入主菜单画面,通过“⏮”键或“⏭”键选择“视频”按“**OK**”键进入“视频文件浏览”,如图。在此界面下，通过“**+**”键或“**-**”键选择要播放的文件，按 **F1** 键查看文件属性；按 **F2** 键查看系统信息；按“**OK**”键开始播放；按 M 键可以对文件进行操作管理，具体参看文件浏览。

1、 在播放过程中，首次按“**OK**”键暂停，并在屏幕下方显示播放时间/总时间，按“**OK**”键继续播放。

2、 在播放过程中，短按“⏮”键、“⏭”键分别实现上一曲或下一曲，长按“⏮”键、“⏭”键则分别实现快退或快进功能，按“**+**”或“**-**”键实现音量加或音量减。

3、 按返回键返回上级界面。

PDF 文件使用 "pdfFactory Pro" 试用版本创建 www.fineprint.com.cn

二、音频播放

在主界面下通过“⏮”键或“⏭”键选择“音乐”模式并按“**OK** 键”进入音乐文件浏览界面，通过“**+**”或“**-**”键选择要播放的文件，按 **F1** 键显示文件夹内的音乐文件；按 **F2** 键打开收藏夹；按“**OK**”键开始播放；按 **M** 键可以对文件进行操作管理，具体参看文件浏览。

1、 在播放过程中，首次按“**OK**”键暂停，再次按“**OK**”键继续播放。
2、 在播放过程中，按 **A-B** 键实现 **A-B** 复读功能。按 **A-B** 键确定起点 **A**，再次按 **A-B** 键确定终点 **B**，再按 **A-B** 键取消复读。
3、 在播放过程中，按 **M** 键可实现以下功能：
   a．加入收藏夹：将当前文件放入收藏夹，选择“收藏夹”选项，按 **OK** 键确认。
   b．播放速度：选择“播放速度”，按 **OK** 键确认,通过“⏮”键或“⏭”键增减速度。

PDF 文件使用 "pdfFactory Pro" 试用版本创建 www.fineprint.com.cn

c. 打开 **LRC**：选择“打开 **LRC**”，将歌词拷进音乐文件下，将显示歌词。

d. 省电模式：选择此模式，将关闭屏幕帮助节省电量。

e. 均衡器：进入后通过“⏮”键或“⏭”键选择，包括“普通、摇滚、爵士、古典、流行。

f. 循环模式：设置歌曲的循环模式。包括“全部、随机、单曲”。

4、 在播放过程中，短按“⏮”键或“⏭”键分别实现上一曲或下一曲，长按“⏮”键或“⏭”键则分别实现快退或快进功能，按“**+**”或“**-**”键实现音量加或音量减。

5、 按返回键返回。

在主菜单下，按 **F1** 键可直接进入音频模式。按 **F2** 键查看磁盘空间。

三、 闪客动漫（支持 Macromedia Flash7 以下版本的 SWF 闪客，不支持脚本语言）

在主菜单中选择闪客动漫，按 **OK** 键进入文件浏览。选择要播放的文件，按 **F1** 键查看文件属性；按 **F2** 键查看磁盘空间；按 **OK** 键播放；按 **M** 键可以对文件进行操

PDF 文件使用 "pdfFactory Pro" 试用版本创建 www.fineprint.com.cn

作管理，具体参看文件浏览。

1、 在播放过程中，按 **OK** 键暂停，再次按“**OK**”键继续播放。

2、 播放过程中，按“**+**”或“**-**”键实现音量加或音量减。

3、 在播放过程中，按 **M** 键进入鼠标模式。此时鼠标 Icon(^) 出现在画面上，机器可以响应鼠标操作，通过“⏮”键、“⏭”键或“**+**”、“**-**”键移动鼠标。将鼠标移动到闪客上响应鼠标的位置，按 OK 键开始对应的操作。在鼠标模式下按 M 键退出鼠标模式。此时鼠标从画面上消失。（此功能适用于需要带有操作界面的 FLASH）

4、 按返回键返回。

四、学习机

在主菜单中选择“学习”，并按“**OK**”键进入，包括字典和记忆单词。

选择“字典”并按“**OK**”键进入，长按 **M** 键将字典名称点亮，然后通过“⏮”键或“⏭”键进行切换，按 **OK** 键进入。本机提供英汉词典、汉英词典、英英词典。

PDF 文件使用 **"pdfFactory Pro"** 试用版本创建 **www.fineprint.com.cn**

1、 英文查询（英英词典、英汉词典）

输入要查询单词的前几个字母，例如：单词 “**video**”**,**当输入”**vid**”时，单词显示在单词框中。短按 M 键将工作区域切换到单词框中，然后通过“**+**”或“**-**”键选择单词，并按“**OK**”键确认。在单词框中，通过“⏮”键或“⏭”键进行单词翻页。按返回键返回。

2、 汉字查询（汉英词典）

输入查询第一个汉字拼音的前几个字母，例如“音乐”，输入”**yi**”时，“**yin**”显示在单词框上。短按 M 键将工作区域切换到单词框中，然后通过“**+**”或“**-**”键选择单词，按“**OK**”键确认，显示汉字，通过“**+**”或“**-**”键选择“音”然后按“**OK**”键显示有关“音”的词语，通过“**+**”或“**-**”键选择“音乐”，按“**OK**”键确认。在单词框中，通过“⏮”键

PDF 文件使用 "pdfFactory Pro" 试用版本创建 www.fineprint.com.cn

或“⏭”键进行单词翻页。按返回键返回。

如果您不小心将播放器上的文件夹删除或格式化，将光盘 SYS/DATA 文件夹中字典文件（dict.bin）拷贝到播放器“SYS/DATA”目录下面。

选择“记忆单词”按 **OK** 键进入。短按 **M** 键将显示区域切换到菜单区，通过“⏮”键或“⏭”键选择课本名称，通过通过“**+**”或“**-**”键选择菜单。菜单包括难度、速度、模式、方式、词义、音标。

1、 难度**:**通过“⏮”键或“⏭”键更改级别。难度分为 0—5 级，0 级最低级，表示显示所有单词。5 为最高级别。在显示区显示难度级别。

2、 速度：通过“⏮”键或“⏭”键选择，分为慢速、中速、快速。

3、 模式：通过“⏮”键或“⏭”键选择，分为手动、自动**，**自动模式下系统

PDF 文件使用 **"pdfFactory Pro"** 试用版本创建 **www.fineprint.com.cn**

将自动切换单词，手动模式下您可以通过按键来跳到前一个/后一个单词。

4、 方式：分为顺序、逆序（浏览顺序设置在自动模式下生效）。

5、 词义：包括同步、先词、先义。“同步”模式下将同时显示英文单词和中文词义，“先词”模式下将先显示英文单词，几秒钟后显示中文词义，“先义”模式下先显示中文词义，几秒后显示英文单词。

6、 音标：可设置为隐藏、显示。

如果您不小心将播放器上的文件夹删除或格式化，将光盘中 SYS/DATA 文件夹中单词库文件（wordLib.bin）拷贝到播放器“SYS/DATA”目录下面。将光盘 SYS/“发音库文件”文件夹中发音库文件拷贝到播放器“SYS/DATA”目录下面。你可以根据播放器存储空间选择需要的发音库。发音库和课本对照表参见“发音库对照表.txt”。

五、图片浏览

在主菜单下选择“图片”按“OK”键进入文件浏览界面，通过“⏮”键、“⏭”键或“+”、“-”键选择要播放的文件，按 F1 键查看文件属性；按 F2 键查看系统信

PDF 文件使用 "pdfFactory Pro" 试用版本创建 www.fineprint.com.cn

息，按“**OK**”键显示界面；按 **M** 键可以对文件进行操作管理，具体参看文件浏览。

支持 24 位的 JPG/BMP 图片。当解码分辨率过高的图片,即内存需求超过 3MB 的高分辨率文件不能播放。

在图片打开界面下，按 **M** 键可以设置图片浏览效果。

1、 图片浏览：图片浏览的默认方式为手动浏览，通过“⏮”键、“⏭”键浏览，在手动浏览状态下，按“**OK**”键进入自动浏览状态。

2、 幻灯片延迟时间设定：在图片浏览状态下，按 **M** 键，在菜单中选择“延迟”，按“**OK**”键确认。通过“⏮”键、“⏭”键选择延迟时间，按 **OK** 键确认。

3、 幻灯片的播放与关闭：在图片浏览状态下，按 **M** 键，在菜单中选择“幻灯片”，按“**OK**”键确认，再次按“**OK**”键关闭。“**ON**”为开，“**OFF**”为关。

4、 图片放大和缩小：在图片浏览状态下，按 **F2** 键放大图片，按 **F1** 可将放大后的图片缩小到原始大小。

5、 图片删除：在图片浏览状态下，选择要删除的图片，按 **M** 键，在菜单中选

PDF 文件使用 **"pdfFactory Pro"** 试用版本创建 **www.fineprint.com.cn**

择“删除”，按 OK 键确认，通过“⏮”键、“⏭”键然后选择“确定”，按 OK 键确认，则删除选定的图片。

6、 显示 **EXIF**：显示图片信息。

六、录音

在主菜单中选择“录音”按“OK”键进入录音界面。按 F2 键设置录音效果，可以设置为“一般”、“较好”、“好”、“最好”。按“OK”键开始录音，短按“OK”键暂停录音，再次按“OK”键继续录音。长按“OK”键停止录音并保存。

在录音停止后，按 M 键，可以设置为播放录音、音源选择、音质选择。

七、电子书

本机支持 **LRC** 和 **TXT** 格式的文件，在主菜单下，选择“电子书”按“**OK**”键进入文件浏览界面。选择要阅读的文件，按 **OK** 键开始阅读。阅读过程中通过“**+**”、“**-**”键选择上一行或下一行，通过“⏮”键、“⏭”键进行翻页。在阅读过程中按 M 键来查看当前页面的信息。显示信息包括当前页码和总页数。

PDF 文件使用 **"pdfFactory Pro"** 试用版本创建 **www.fineprint.com.cn**

八、文件浏览

在浏览器中可以查看播放器上的所有文件，在主菜单中选择“文件”，按“**OK**”键确认。在磁盘目录下选择文件所在的磁盘，按“**OK**”键进入，通过“**+**”、“**-**”键选择文件夹并进入。选择要播放的文件按“**OK**”键可直接播放。

在文件浏览界面中，按 **M** 键弹出菜单，可以进行管理。

1、 文件的复制

选择要复制的源文件，按 **M** 键，然后在菜单中通过“**+**”、“**-**”键选择“复制”并按“**OK**”键确认，在浏览器右上角出现剪切板图标。然后退出选择目标文件夹并进入，按 **M** 键，在菜单中选择“粘贴”，按“**OK**”键确认。系统显示拷贝信息。

2、 文件的删除

选择要删除的文件或文件夹，按 **M** 键，选择“删除”并“确定”。

本播放器只能删除没有子目录的文件夹。如果文件夹内有子目录，需要

PDF 文件使用 "pdfFactory Pro" 试用版本创建 www.fineprint.com.cn

先删除子目录后，才能再删除该文件夹。

3、 重命名

在浏览器中选择文件或文件夹，按 **M** 键选择“重命名”，系统将显示输入对话框和键盘，使用软键盘输入新的文件（夹）名。长按“**OK**”键结束输入，如果按返回键则取消输入。

4、 新建文件夹

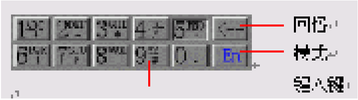
在浏览器中，按 **M** 键，选择“新建目录”用软件盘输入文件夹名。建立文件夹名称时，长按“**OK**”键为保存文件夹名称。

5、 收藏夹

在音频模式的文件浏览界面中，按 **M** 键，选择“收藏夹”可将文件添加到收藏夹中，按 **F2** 键可查看“收藏夹”中的文件。

6、 软件盘的使用

通过软件盘输入英文或者数字，共有



PDF 文件使用 "pdfFactory Pro" 试用版本创建 www.fineprint.com.cn

12 个键：10 个数字键、回格键和模式键。首先选择“模式”键，用“OK”键进行英文（En）和数字（Nu）模式的切换。

I 英文字符的输入

将模式切换为英文（En）输入模式，使用“+”、“-”或“⏮”键、“⏭”键选择字符所在的按键（比如 N，则选数字 5 键）。按“OK”键进入字符选择状态，选择要输入的字符按“OK”键输入字符，在输入消息框中出现输入的字符。

II 数字输入

将模式切换为数字（Nu）输入模式，选择要输入的数字键（比如数字 5 键），按“OK”键输入数字，在输入消息框中出现输入的数字。

III 删除字符

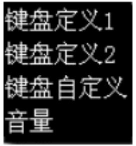
用“回格”键删除上一次输入的字符。

SD/MMC 卡上的内容也可实现文件管理功能。播放器与 **SD/MMC** 卡之间可以对拷。如

PDF 文件使用 "pdfFactory Pro" 试用版本创建 www.fineprint.com.cn

果是系统自带文件夹中的内容进行对拷要放在对应的文件夹中。

九、JAVA 游戏



在主菜单中选择“游戏”按“**OK**”键进入游戏列表，选择喜欢的游戏，按“**OK**”键游戏开始。进入游戏设置界面后，按 M 键，弹出游戏键盘定义和音量菜单。

键盘定义 **1** 和键盘定义 **2** 通过“⏮”键、“⏭”键左右移动，通过“+”、“-”键上下移动，按“OK”确认。

键盘自定义：如果在玩游戏的时候发现按键对游戏不起作用。说明游戏按键定义和本产品的按键定义不一样。可以通过自定义按键解决这个问题。按键自定义主要是模拟手机键盘来实现了，就是将手机键盘的按键定义为播放器对应的按键。步骤如下：

（**1**） 选择弹出菜单中的“按键自定义”，按“**OK**”键弹出手机键盘模拟图。

PDF 文件使用 "pdfFactory Pro" 试用版本创建 www.fineprint.com.cn

（**2**）　将选择框移动到要定义的手机按键上，比如你要定义“5”数字键，按“OK”键。

（**3**）　弹出“按任意键”窗口。在播放器上按下要定义的对应按键，比如**<F2>**按键。则手机键盘“**5**”对应的按键就显示出来**(F2)**。

JAVA 游戏不支持中文路径，如果您不小心将播放器上的文件夹删除或格式化，将光盘中“游戏”文件夹中文件拷贝到播放器“GAME”目录下面。

十、设置

在主菜单中选择“设置”，按“OK”键确认。在菜单中通过“+”、“-”键选择选项，通过“⏮”键、“⏭”键来更改具体参数值。

1、背光设置：背光设置参数包括：关闭、5 秒、10 秒、20 秒、30 秒、1 分钟、2 分钟、5 分钟、常开。

2、语言设置：本机支持多国语言，包括简体中文、BIG5 中文、英语、德语、西班牙语、泰文。

PDF 文件使用 **"pdfFactory Pro"** 试用版本创建 [**www.fineprint.com.cn**](http://www.fineprint.com.cn)

3、关机设置：关机设置为在机器没有任何按键操作时自动关机的时间。关机设置包括：从不、1 分钟、2 分钟、5 分钟

4、磁盘工具：对磁盘进行格式化。格式化将清除机器上的数据，所以格式化之前请将数据备份到您的计算机上，以免丢失数据。

5、版本信息：版本信息包括版本号、缓存大小、ROM 空间和 ID 号

6、系统升级：将升级程序 **Rom2RAM.bin** 和 **Superbox.bin** 拷贝到磁盘的 **SYS** 目录。选择“系统升级”按“**OK**”键进入，选择“确定”并按“**OK**”键，如果您没有与 **USB** 连接将提示您与 **USB** 电源连接，与 **USB** 连接后，按“**OK**”键确定。屏幕显示升级进度，升级完毕后，断开 **USB** 连接，重新开机即可。

为了保证升级过程中不会出现电量不足，必须保证升级机器处于 USB 供电状态。固件升级是用于提高和优化播放器性能的。不采用固件升级也不会影响播放器本身的正常运作。固件升级可能会因错误操作而导致机器不能正

PDF 文件使用 **"pdfFactory Pro"** 试用版本创建 **www.fineprint.com.cn**

常工作！固件程序请到我公司网站下载中心下载，光盘中没有此文件，并且要选择此型号的固件程序。

7、喇叭控制：在设置界面中，通过“+”、“-”键选择选项，然后设置状态。

十一、SD/MMC 卡的使用

安装存储卡（插卡前必须先关机,否则可能会导致播放器出现异常现象）

（1）打开存储卡插槽盖。

（2）插入存储卡，金属触点向下。向里推卡，直至听到咔哒一声。

（3）关上存储插槽盖。

取出存储卡（取卡前必须先关机,否则可能会导致播放器出现异常现象）

（1）打开存储卡插槽。

（2）向插槽里推一下存储卡，然后释放。存储卡弹出来。

（3）取出存储卡。

安装完毕后进入文件浏览器，此时将增加盘符 A，盘符 A 上的内容就是 SD 卡上的内容，如果没有出现盘符 A 则重新插拔一次。

PDF 文件使用 "pdfFactory Pro" 试用版本创建 www.fineprint.com.cn

在对卡操作时（比如拷贝、删除等）请勿拔出卡，否则可能出现数据错误。

十二、更换背景图片

使用图片编辑软件制作您喜欢的背景图片。背景图片为 BMP 格式（24bit），建议大小为 280*220，背景图片的名称为 BG.BMP，将制作好的 BG.BMP 拷贝到播放器的 SYS 目录，重新启动播放器即可。

十三、歌词同步显示

本机支持音乐词曲同步功能，歌词格式为 **LRC**，歌词文件可自行编辑或直接从网上下载，必须将歌词文件的名称与歌曲文件的名称保持一致。如果拷贝了歌词文件，在音乐播放状态下将同步显示歌词。

举例：歌曲文件名称为“刀郎-冲动的惩罚**.mp3**”；歌词文件名称为“刀郎-冲动的惩罚**.lrc**”。

歌词编辑方法如下:

（**1**）先打开 **Winamp** 并载入您要编辑歌词的 **MP3** 文件，然后再打开 **LRC** 歌词编辑器 **(Winamp、LRC 软件请在网上下载)**，您可以将歌词键入“**LRC** 编辑器”文本框内，

PDF 文件使用 **"pdfFactory Pro"** 试用版本创建 **www.fineprint.com.cn**

或点击“文件/打开”，将已编辑好的文本格式的歌词调入“歌词编辑器”，如下图所示：

WINAMP(MP3 播放器)

歌词编辑器

（**2**）当音乐播放到相应的歌词时按[加入标签]，则在歌词前面出现时间标识。

（**3**）在“曲名”、“演唱者”、“专辑”、“编辑人”中填入相应的信息（可不填）。

（**4**）最后点击 **LRC** 的“文件”菜单中的“另存为”，存储所编辑好的歌词文件。注意：一定要用该 **MP3 歌曲的文件名**为对应的歌词文件命名，并把 **MP3** 歌曲及对应歌词文件同时拷贝到播放器中，当播放此 **MP3** 歌曲时，歌词将在屏幕上同步显示。

PDF 文件使用 **"pdfFactory Pro"** 试用版本创建 **www.fineprint.com.cn**

歌词编辑注意事项：

①将歌词文件与音乐文件存放于同一目录下。

②歌词文件建议不要超过 **1K** 字节，否则超出部分将不会显示。

③标题和歌手栏内不要包括以下字符：**\ / : * ? < > | [ ]**。

④每句歌词最好不要超过 **16** 个单字符（如英文字符或数字）或者 **8** 个双字符。

PDF 文件使用 **"pdfFactory Pro"** 试用版本创建 **www.fineprint.com.cn**

转换工具使用说明

转换工具的使用平台：**Windows98,WindowsMe,Windows2000,WindowsXP,Windows Media Player 9.0**及以上版本。在转换前请确认您的计算机装有正确的解码器。

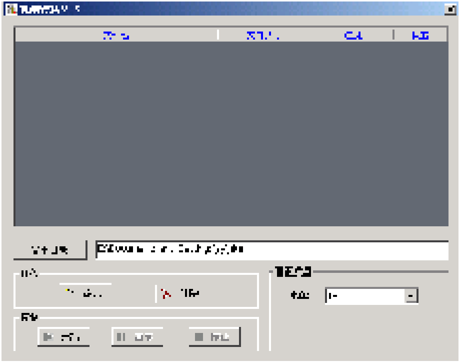
A. 安装转换工具：运行随机驱动光盘**\Driver\MP4**播放器****纽曼音影王 **M922**视频转换工具****视频转换**.exe**，并根据提示完成安装。

B. 打开计算机“开始”菜单**-**〉“程序”**-**〉“视频转换” **-**〉“视频转换**.exe**”。

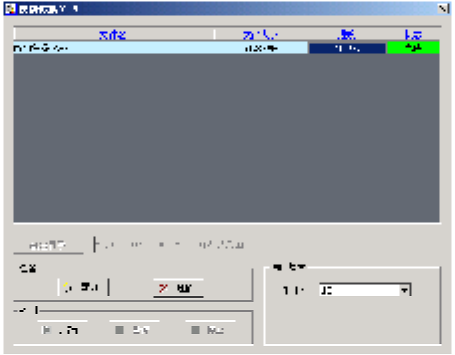
C. 此工具可以将电影文件（**VCD**、**DVD**）转换成本机支持的***.avi**；本软件支持“**.wmv**、**.rm**、**.rmvb**、**.asf**、**.avi**”等视频转换；

D. 如下图所示，点击“输出目录”选择转换后文件的存放位置，然后点击“添加”选择要转换的目标文件，选择适当的“帧率”**,**然后点击“开始”。

PDF 文件使用 **"pdfFactory Pro"** 试用版本创建 **www.fineprint.com.cn**



PDF 文件使用 "pdfFactory Pro" 试用版本创建 www.fineprint.com.cn



E． 当进度条显示为 **100%**并显示“完成”时，转换完毕，关闭转换器。

PDF 文件使用 "pdfFactory Pro" 试用版本创建 www.fineprint.com.cn

驱动安装

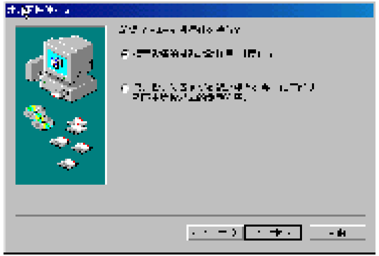
本机适用于 **WIN98SE/ME/2000/XP** 等操作系统**,**其中 **WindowsME、2000、XP** 以上等操作系统不需要安装驱动程序可直接使用本机。

- **WINDOWS 98** 系统安装驱动

①先将附送的驱动光盘放入光驱中，再将播放器连接到计算机上（连接前请先将播放器开机），计算机会提示找到新硬件并要求安装驱动程序，见下图，请点“下一步”：

PDF 文件使用 **"pdfFactory Pro"** 试用版本创建 **www.fineprint.com.cn**

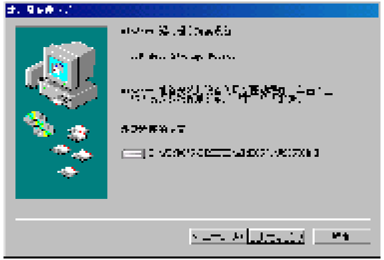
②选择“搜索设备的最新驱动程序（推荐）”项，单击“下一步”。



③选择“指定位置”项，并指定到“光盘盘符\Driver\MP4 播放器\纽曼音影王 M922”目录下，单击“下一步”。

PDF 文件使用 "pdfFactory Pro" 试用版本创建 www.fineprint.com.cn

④ WIN98 准备安装驱动程序，单击“下一步”，见图：



PDF 文件使用 "pdfFactory Pro" 试用版本创建 www.fineprint.com.cn

⑤ WIN 98 会自动安装完毕并要求确认，单击“完成”安装完毕。见图：

具体安装画面以所购产品的最新版本为准。

PDF 文件使用 "pdfFactory Pro" 试用版本创建 www.fineprint.com.cn

格式化

格式化前请先将播放器中的个人数据资料备份到计算机上，同时将外置存储卡取下，因为在升级的同时数据将被清除。请选择 **FAT** 的格式进行格式化。

电脑通讯操作

A. 先将 **MP4** 播放器开机；

B. 然后使用随机配件中 **USB** 数据线将播放器与电脑连接，此时将显示对话框，按“**OK**”键确定；建议在主界面下与电脑连接。

C. **MP4** 播放器上会出现 **USB** 联机标识；

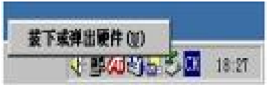
D. 打开计算机的“我的电脑”，会找到两个“可移动磁盘”。其中第一个磁盘即为内存盘符，第二个磁盘为 **SD/MMC** 卡插槽。通过第一个磁盘可以进行读写操作，即作为一个移动硬盘来使用。

E. 使用时要注意如果没有插入外置存储卡第二个“可移动磁盘”是打不开的。

PDF 文件使用 "pdfFactory Pro" 试用版本创建 www.fineprint.com.cn

中断与计算机的连接

当您想把 **MP4** 播放器从计算机的 **USB** 端口拔下，请先确认播放器与计算机的通讯操作已停止。在 **Windows ME**、**Windows2000** 和 **WindowsXP** 上必须正常卸载 **USB** 设备，否则可能会损坏或丢失数据。



A.双击电脑右下角的“拔下或弹出硬件”**,**如右图：

B.在弹出的窗口中点击“停止”，如下图 **A** 所示：

C.再点击弹出窗口中的“确定”，即可拔下 **MP4** 播放器。如下图 **B** 所示：

A

B

PDF 文件使用 **"pdfFactory Pro"** 试用版本创建 **www.fineprint.com.cn**

疑难解答

1）为什么在操作系统上显示存储容量与标称值不一致？

答：众所周知，在计算机中是采用二进制，这样造成在操作系统中对容量的计算以每 **1024** 为一进制的，每 **1024** 字节为一个 **1KB**，每 **1024KB** 为 **1MB**，每 **1024MB** 为 **1GB;**而芯片存储厂商在计算容量方面是采用十进制，即每 **1000** 为一进制，每 **1000** 字节为一个 **1KB**，每 **1000KB** 为 **1MB**，每 **1000MB** 为 **1GB**。这两者进制上的差异造成了闪盘和移动硬盘容量与标称容量略有差异。

以 **256M** 的闪盘为例：

芯片存储厂商容量计算方法：**256MB=256000KB=256000000** 字节

换算成操作系统中的计数方法：**256000000** 字节**/1024=250000KB/1024=244MB**

另外 **MP3** 播放机的机内字库、系统文件会用去存储器中的小部分空间，大约在 **15M** 左右，所以在操作系统中显示的存储器容量会少于标称值，这是符合有关标准的。

2）为什么播放器反应速度会变慢？

PDF 文件使用 "pdfFactory Pro" 试用版本创建 www.fineprint.com.cn

答：因为播放器长时间使用或做频繁的文件删除后，其内部闪存可能会出现碎片（类似于硬盘出现的碎片），而导致速度变慢。解决办法：播放器格式化，便可以很好地解决问题。

3）如果 MP4 播放器出现异常（如死机）怎么办？

答：当 **MP4** 播放器由于不当操作出现异常情况导致无法正常工作时，按一下机器的 **RESET**（复位）键，再按开机键就可以了。

4）为什么在 Windows 2000 操作系统不能拷贝文件？

答：早期的 **Windows 2000** 操作系统会出现这种情况，当出现这种情况时，升级微软 **Windows 2000** 相应补丁程序后，就可以正常使用了。

5）使用播放器无法进行录音?

答：①检查存贮器是否还有空间，删除一些内容后再进行录音。

②确定备份存储器上重要文件后格式化存储器，重新录音。

③增大 **VOL** 音量后再操作。

6）为什么不能播放相关的文件？

PDF 文件使用 **"pdfFactory Pro"** 试用版本创建 **www.fineprint.com.cn**

答：可能是文件没有保存在相应的目录下面：视频文件放在“MP4”文件夹中、FLASH 动画放在“FLASH”文件夹中、音乐文件放在“MUSIC”文件夹中、图片放在“photos”文件夹中、TXT 文本文件放在“TXT”文件夹中，游戏放在“GAME”文件夹中、录音文件放在“Recordings”文件夹中、系统文件放在“SYS”文件夹中。对 SD/MMC 卡也需要放置在相应的目录下。用电脑格式化后，需要手动建立相应目录。

7) 如果使用其他工具对 MP4 播放器进行格式化操作或 MP4 出现存储方面问题将如何解决？

答：因为 MP4 播放器使用的存储格式为 FAT，如果存储格式发生改变或被破坏现象，MP4 播放器将无法正常工作。解决方法即重新在计算机上对本机进行格式化，注意要选择 FAT 格式。

8) 为什么播放歌曲时出现声音变小或者失真的现象？

答：一般耳机功率与播放器的输出功率不符会导致这种现象。一般会认为价格贵的耳机就一定可以得到更好的音质，其实不然，有一些耳机的阻抗很高，高阻抗耳机固

PDF 文件使用 "pdfFactory Pro" 试用版本创建 www.fineprint.com.cn

然可以更好的控制声音，可是这需要更多的输出功率支持，而本机的输出功率有限，不可能很好的驱动高阻抗耳机。目前我们的播放器是 **5mW(L)+5mW(R)**的输出功率，在这种输出功率下最好使用 **50** 欧以下阻抗的耳机。

9) 为什么有时播放器待机时间过短？

答：一般内置锂电池使用时间会随使用的温度环境及使用情况的不同而有所差异，使用本机时，如果所处环境温度过高或者过低，电池使用时间也会受到影响。建议在常温下使用本机！从使用情况方面来看，受增大音量、开启背光、录音、开启扬声器、频繁操作等因素影响，实际使用时间也会有一定差异。

10) 当播放器格式化后出现乱码或无中文菜单，如何解决？

答：请将光盘中 **SYS** 文件夹中的 **chinese.hzk** 文件拷贝到播放器的 **SYS** 目录下，然后关机重启，进入“设置”中的“语言设置”选择“简体中文”。

PDF 文件使用 **"pdfFactory Pro"** 试用版本创建 **www.fineprint.com.cn**

技术规格

外形尺寸：91mm×61mm×15mm

显示屏：2.4 英寸 TFT 液晶显示屏

音乐格式：MP3、WMA

MP3 码流率：16Kbps－320Kbps

MP3 采样率：8KHz - 48KHz

WMA 码流率：16Kbps－192Kbps

WMA 采样率：8KHz - 44KHz

视频格式：AVI

图片类型：JPEG、BMP（24 位）GIF 图像

语言菜单：简体中文、BIG5 中文、英语、德语、西班牙语、泰文

歌词格式：LRC

录音格式：MP3

FLASH 动画：SWF

PDF 文件使用 "pdfFactory Pro" 试用版本创建 www.fineprint.com.cn

内存：256M\512M FLASH(具体以产品实物为准)

耳机输出功率：L 5mW＋R 5mW

输出频率范围：20Hz～20KHz

信噪比：≥86dB

USB 接口：USB1.1

电池：800mAH 锂离子电池

使用温度：0 至 40 摄氏度

- 产品及产品颜色款式请以购买的实物为准。
- 本公司保留对本手册、保修卡及其相关资料的最终解释权。

本手册信息如有变更恕不另行通知

PDF 文件使用 "pdfFactory Pro" 试用版本创建 www.fineprint.com.cn